西双版纳巴卡小寨蝴蝶人工养殖试验报告*

李自能, 润元梅

(西双版纳勐仑自然保护区管理所,云南 勐腊 666303)

摘要:西双版纳蝴蝶资源十分丰富,1996年《西双版纳蝴蝶资源调查》记载 11 科 165 属 380 种和亚种。90 年代 初,蝴蝶作为一种地方民族特色的旅游产品被大量开发加工利用,全州每年收购的蝴蝶不下 150 万只。由于多年的采集,局部地区蝴蝶种类和数量减少,特别是一些商业价值较高的种类。为保护蝴蝶等昆虫资源,促进自然保护区边缘村寨经济发展,西双版纳国家级自然保护区科研所(以下简称科研所)于 1991 年在勐养野象谷建立了州内第一个蝴蝶人工养殖场,希望通过设立模范养殖场,逐步向保护区内及外围村寨进行推广。至 1997 年止,该场人工养殖蝴蝶 15 种 22 246 只,引种成活寄主植物 41 种,养殖获得了成功。但因资金周转困难等原因,未能实现推广应用之目的。勐仑自然保护区是全州蝴蝶分布密度最高的地区之一,勐仑自然保护区管理所(以下简称勐仑管理所)在 PLEC 项目*的资助下,于 1998 年 9 月在保护区边缘村寨巴卡小寨实施户级水平蝴蝶人工养殖试验,试验农民两人,并同期对该地区蝴蝶资源进行调查监测。至 2000 年 12 月底止,两农民共养殖蝴蝶9种 4950 只,种植成活寄主植物 13 种 600 余株,人均年收益 1090 元。调查发现,该地区分布的蝴蝶有 7 科 62 属 126 种(附表 巴卡小寨蝴蝶名录),其中 2 科 86 种被列为云南省有益的和有重要经济价值、科学研究价值的陆生野生动物,有 27 种是村民经常捕捉的商品种。试验表明,蝴蝶人工养殖技术操作简单,投入少,见效快,优越于野外采集,且不需要改变当地农民传统生产生活习惯。户级水平蝴蝶人工养殖在农村特别是蝴蝶资源丰富的山区村寨推广应用,不仅有利于农村经济发展,而且必将提高农民昆虫资源的保护意识,有利于缴纳等昆虫资源的保护和相应寄主植物的保护,有利于农村农业生物多样性保护。

关键词 西双版纳,巴卡小寨,蝴蝶,养殖,寄主植物

中图分类号: 0 948

文献标识码: A

文章编号: 0253 - 2700(2001)增刊 XIII - 0157 - 07

Report of Cultivating Butterfly in Baka, Xishuangbanna

LI Zi - Neng, RUN Yuan - Mei

(The Institute of Menglun Natural Reserve, Mengla 666303, China)

Abstract: Xishuangbanna is rich in butterfly resources. According to The Xishuangbanna Butterfly Investigation, 1996, there are 380 species or/and subspecies. Since early 1990s, butterflies have been utilized in large quantity as a local tourism specialty with nationalistic characteristics. In Xishuangbanna more than 1 500 000 butterflies are collected each year. As a result of having been collected for many years, the number of butterflies and butterfly species available is decreasing in some areas, particularly some species with high commercial value. In order to protect the insect resources including butterfly, and promote economic development of villages adjacent to the nature reserves the Xishuangbanna National Nature Reserve Institute (hereafter referred as the XN-NRI) established the first butterfly farm in the prefecture in the Wild Elephant Valley. It is intended to extent butterfly farming down to villages within or along the reserve borders through this demonstration farm. Up to 1997, 22 246 butterflies of 15 species have been bred, and forty – one species of food plants have been transplanted in the farm. Butterfly breeding becomes successful. However, due to reasons like difficulty in circulation of funding, butterfly farming extension have not yet been realized. Menglun Nature Reserve is one the areas with highest density of butterflies in the prefecture.

With the funding of PLEC Project, Menglun Reserve Management Station (hereafter referred as MRMS) started to implement butterfly farming at household level in 2 households in Ba Ka Xiao Zhai, a village next to the Menglun Reserve. At the same time a investigation and monitoring was initiated in the reserve. Up to the end of December 2000, the 2 households have bred

^{*} 全球环境基金(GEF)"人、土地与环境(PLEC)项目计划""中国云南农业生物多样性保护与农村社区可持续发展研究与试验示范项目"资助。

4950 butterflies of 9 species, and 600 food plants of 13 species have been planted. The annual income per capita of the two house-holds is RMB 1090.00. The investigation shows that there are 126 species of butterfly occur in the village, and they are referred into 62 genera of 7 families (the Checklist of butterflies in Ba Ka Xiao Zhai is attached). Among these butterflies, 86 species of 2 families are enlisted as the terrestrial animals of benefits, important economic value, or scientific value of Yunnan Province. Twenty – seven species are popular to village butterfly collectors. It is indicated by the experiments that butterfly farming is of simple technique, low investment, and quick economic return, that there is no need for farmer to change traditional farming and living habits, and that it is better than collecting from the wild. The extension of buttery farming at village level, particularly in mountain villages that rich in butterfly resources, is not only beneficial to development of village economy, but will also improve the farmers' awareness of insect conservation, will be beneficial to utilization of the insect resources and corresponding food plants, and to the conservation of agricultural biodiversity.

Key words: Xishuangbanna, Ba Ka Xiao Zhai, Butterfly, Breeding, Food plant

有"动植物王国"之美誉的西双版纳,地处热带北缘,气候湿热,雨量充沛,植物繁茂,蝴蝶资源十分丰富。这里的蝴蝶属于东洋区、热带雨林亚区、西双版纳小区(据黄复生等)。历史上曾对西双版纳的蝴蝶资源进行过断断续续的考察,蝴蝶种类的记载日趋详尽。1980年《云南森林昆虫》记载 9 科 105 属 158 种和亚种,1983 年《西双版纳自然保护区综合考察报告集》记载 8 科 107 属 172 种,1995 年《云南蝴蝶》记载 9 科 140 属 226 种和亚种,1996 年《西双版纳蝴蝶资源调查》记载 11 科 165 属 380 种和亚种。

西双版纳蝴蝶珍贵稀有种多,而且大多具有典型的热带特征:一是个体体型大、色泽鲜艳的种类多,美丽鲜艳的凤蝶、蛱蝶、环蝶、斑蝶、粉蝶等种类均有分布,其中金裳凤蝶(*Troides aeacus* Felder)翅展达 160 mm,是目前我国已知体型最大的蝴蝶。二是繁殖世代多,生长发育快,很多蝴蝶没有冬眠现象,例如迁粉蝶(*Catopilia pomona* Fabricius),一年四季随时可见。

西双版纳蝴蝶资源大量开发利用始于 80 年代末。在此之前,蝴蝶只是被少量采集用来制作成标本,供科研、教学之用,或用来制作成工艺品提供给个人爱好者收藏。80 年代末,随着西双版纳旅游业的蓬勃发展,蝴蝶作为一种地方民族特色的旅游产品被开发利用,人们用蝴蝶制作成各种工艺品和美术品如蝶翅画、水晶蝴蝶、框装蝴蝶、塑膜卡等出售。短短两三年时间,西双版纳先后建立了几十家个体蝴蝶加工厂和"版纳蝴蝶大世界"、"景洪天笠蝴蝶展览馆"两个大型展览馆。据不完全统计,西双版纳每年收购的蝴蝶不下 150 万只。社区蝴蝶资源丰富的一些自然村寨 90%以上的农户年年都捕捉蝴蝶出售,以获取可观的经济收益。这种蝴蝶资源特别是经济价值较高蝴蝶种类的过度开发利用,可能导致蝴蝶物种多样性的损失。科研所通过数年的调查和监测,发现蝴蝶资源十分丰富的局部地区,例如勐养自然保护区三岔河(1997 年改名为野象谷)流域和勐仑自然保护区俄罗河流域,经济价值高的一些已知蝴蝶种类如金裳凤蝶、巴黎翠凤蝶(Papilio paris Linnaeus)、暮眼蝶(Welanites leda Linnaeus)等数量明显减少,个别已知种类甚至于难以发现。另外,据一些常年捕捉蝴蝶的农民反应,部分蝴蝶种类个体体型明显变小。主要原因是什么?是否与过度捕捉有关?有待进一步调查研究。

科研所在世界野生生物基金会(WWF)的资助下,于90年代初建立了西双版纳第一个蝴蝶人工养殖场——三岔河蝴蝶人工养殖试验场。建场主要目的是:通过建立模范养殖场,逐步向自然保护区社区村寨进行推广,为村寨农民提供蝴蝶人工养殖植物(寄主植物)种苗和养殖技术,并回收农民饲养的蝴蝶。希望农民花费更少的时间获得更大的经济收益,使农民甘愿以人工养殖蝴蝶替代外出捕捉。从而有效地保护自然保护区蝴蝶等森林昆虫资源,更好地保护西双版纳热带雨林。至1997年底,该场共养殖蝴蝶15种22246只,发现并引种成活寄主植物41种,达到了建场的初期目的。因资金困难等种种原因,未能实现向社区村寨进行推广应用之最终目的。

动仑自然保护区是西双版纳蝴蝶种类密度最高的地区之一,辖区村寨巴卡小寨尤其突出,该村分布的许多种类被列为云南省有益的和有重要科研价值的陆生野生动物。在 PLEC 项目的资

助下, 勐仑管理所于 1998 年在该村实施户级水平蝴蝶人工养殖试验研究, 尝试蝴蝶人工养殖推 广应用的可能性, 以有益于农村经济发展和蝴蝶等昆虫生物物种多样性的保护。

1 试验点基本情况

巴卡小寨隶属景洪市基诺乡巴卡村公所,坐落于勐养至勐仑公路 55km 处,距勐仑镇 6km,海拔 600~1250m。为靠近坝区交通沿线的低海拔村寨,自然条件优越。全村共 61 户 268 人,共有土地面积 2600 亩。1998 年人均粮食收入 250kg,人均现金收入 320 元,为基诺山区土地面积最少、经济收入最低的自然村之一。

巴卡小寨以公路为界与勐仑自然保护区隔路相望。有两条河流交汇于寨脚,一条名叫俄罗河,水源主要来自自然保护区,另一条名叫巴卡大河,水源主要来自村集体林。二河流水流平缓,河岸植被多为热带沟谷雨林,植物种类繁多,是蝴蝶栖息理想之地。该村九十年代初期就有人捕捉蝴蝶出售,1995年开始大规模行动,全村几乎家家户户都有人参与到捕捉蝴蝶的大军中去。每年夏季俄罗河沿岸到处可见该村男女老少挥舞白色网罩捕捉蝴蝶。1995~1997年该村出售蝴蝶年收入3万多元,人均年收入100多元。村民张东作为捕捉蝴蝶的带头人,率先走上了富裕之路,成为全村第一个买摩托车的农民。由于多年的过度采集,这一地区蝴蝶资源在种类、数量和质量上都发生了明显变化。因此,选择在巴卡小寨实施蝴蝶人工养殖试验,探索如何保护该地区和类似地区蝴蝶资源,有十分重要的意义。

2 研究方法

利用科研所蝴蝶人工养殖已有的研究成果,并与之建立协作关系。对巴卡小寨 60%农户捕捉蝴蝶种类及收益等方面作抽样调查,对商品种类快速编目。选择有一定蝴蝶分类基础和兴趣的两农民作试验农户,科研所、勐仑管理所、试验农户三者共同规划养殖地点和具体养殖方法。上述三者共同对巴卡小寨蝴蝶资源进行两年的详细调查,并收集该村所有采集出售种类,建立该村蝴蝶资源档案。

3 实施过程

3.1 户级水平蝴蝶人工养殖

蝴蝶人工养殖,简而言之,就是在人为条件下完成蝴蝶从卵→→幼虫→→蛹→成虫的生活 史。三岔河养殖场试验证明,天然状态下的蝴蝶幼虫生长为成虫,因天敌昆虫捕食,其存活率 仅为 8%,而人为保护状态下其存活率可达到 90%。农村实施户级水平蝴蝶人工养殖,最主要的 工作有三个方面。一是要了解本地蝴蝶资源情况,特别是经济价值高的商品种类(即农民捕捉并能出售的蝴蝶种类)及其寄主植物。经过几年时间的捕捉销售,农民大多数认识 20~30 种蝴蝶,1998 年我们对巴卡小寨 60%农户做了抽样调查,认识最少的 16 种,最多的 38 种,人均 26 种。农村农民能养殖 5~10 个好的种类,便能满足需要。而相应的寄主植物,科研所已有这方面的成果资料。二是根据本地蝴蝶资源情况和市场信息,确定养殖种类范围。三是寻找或者引进寄主植物,选择适宜地点种植。这是最关键的环节,寄主植物园要求土地肥沃、水源充足和有一定的郁闭度,且管理方便。种得凤凰树,自有凤凰来。同样的道理,只要种下寄主植物,便有天然蝴蝶来活动,来交配产卵。因此,寄主植物园既是饲养卵或幼虫的食物来源基地,又是卵或幼虫的主要采集基地。寄主植物的种植管理是关键。四是卵或幼虫的采集和饲养,从什么植物上采集卵或幼虫,就拿什么植物来喂养,也就是说,该植物就是对应的寄主植物。饲养场所要保持一定湿度,以便有利于寄主植物的保鲜。

3.2 实施概要

1998年11月,巴卡小寨农民阿老、阿昌二户被选作试验农户,在村寨附近巴卡大河边选择

了一块 800 平方米的寄主植物种植基地。次年 2~4 月,从科研所引种三开瓢等 5 种寄主植物 860 株,种植成活 397 株。5 月,订购饲养笼 6 个。6 月,成功养殖出第一批蝴蝶红锯蛱蝶 (*Cethosia bibles* Drury) 12 只,且全是完好蝴蝶。在研究人员的指导下,养殖农户自行设法种植了部分寄主植物,逐步扩大了养殖规模。养殖出的蝴蝶以蛹或成虫出售给科研所。

4 结果与分析

4.1 寄主植物的种植管理

2000年11月底止,园内共有寄主植物13种507株(表1)。表1前5种387株为1999年从科研所蝴蝶寄主植物苗圃基地引入种,其成活率为46%。后8种120株为养殖农民自找自种的乡土种,其成活率为67%,其中树头菜、潺槁木姜子、小苦藤三种是养殖农民自身观察发现的寄主植物。农民认为,管理寄主植物园如同管理自家庭园,只要抽出少量空余时间注重季节性管理就行。事实也是如此。

寄 主 植 物	1999 年	2000年	增减数
耳叶马兜铃 Aristolochia tagala Champ		3	0
棟叶吴茱萸 Euobia rutaecarpa (Juss.) Benth	12	12	0
刺瓜 Cynanchum corymbosum Wight	15	15	0
镰叶西番莲 Passiflpra wilsonii Hemsl	100	96	-4
三开瓢 Adenia Parviflora (Blanco) Cussct	267	261	-6
柚子 Citrus maxima (Burm.) Merr.	30	30	0
树头菜 Cleome uniloculevis Buch Ham	10	12	2
欧菠萝	50	50	0
飞龙掌血 Toddalia aniatica (Linn.) Lam.		5	5
小苦藤 Dregea volubilis Linn.		4	4
醉蝶花 Cleome spinosa Linn.		8	8
五色梅 Lantana camara Linn		8	8
潺槁木姜子 Litsea glutinosa (Linn.) Lam.		3	3

表 1 巴卡小寨蝴蝶养殖园寄主植物表

4.2 户级水平蝴蝶人工养殖经济效益及其可行性分析

1999 年二养殖农民共养殖蝴蝶 6个品种 1300 只,全部以蛹出售,收入 1300 元。2000 年养殖蝴蝶 9 个品种 3650 只(表 2),多数以蛹出售,少数以成虫出售,收入 3035 元。对于一个年人均收入仅仅 320 元的贫困山村来说,这是一笔相当可观的收入。两年之中,二养殖农民共投入资金 158 元(饲养笼和首批种苗价值 1200 元,由项目资助),第一年共投入 25 个全工日进行管理,第二年共投入 4 个全工日进行管理,平时只是利用空闲时间管理或观察。养殖 3 个月后,二试验农户的妇女儿童就掌握了寄主植物园的管理、卵或幼虫的采集与饲养等蝴蝶人工养殖的系统过程。2000 年全村共有 20 户农民向项目研究人员申请参与蝴蝶人工养殖。如何养蝴蝶,蝴蝶吃什么东西,什么植物要保护,已成为该村村民津津乐道的话题。

巴卡小寨蝴蝶人工养殖试验表明,在蝴蝶资源丰富的山区农村推广应用户级水平蝴蝶人工养殖是可行的,也很有必要。具体表现是:

- 一、蝴蝶人工养殖操作简单,其寄主植物的种植管理与养殖观察,山区农民男女老少一学就会。
 - 二、投入少,见效快,优越于野外采集,且不需要改变当地农民传统生产生活习惯。
- 三、十分有利于蝴蝶资源特别是商业价值较高蝴蝶种类的保护。该村90%农民表示十分乐意以人工养殖蝴蝶替代外出捕捉。

四、有利于农业生物多性保护。有些植物平时不显眼,关键时刻有它的用途,可以用来养

蝴蝶。我们身边许许多多的植物,是否都有其利用价值呢?通过蝴蝶人工养殖试验,农民对农业生物多样性保护有了新的认识和思考。

表 2 巴卡小寨蝴蝶养殖园寄生植物表

Table 2

蝴蝶种名	采集阶段	采集数量	采集时间	寄主植物	出售成品数	收益 (元)	Ar 11:
红锯蛱蝶	卵、幼虫	232	6月10日	三开瓢、镰叶西番莲			<u>备注</u>
玉带凤蝶	98	130	7月	柚子	2250	2200	多数以蛹出售
褐斑凤蝶	卵、幼虫			•	125	125	以蛹出售
		18	5月	潺槁木姜子	13	4	蝴蝶出售
巴黎翠凤蝶	卵	18	9月	棟叶吴茱萸	3	30	蝴蝶出售
金裳凤蝶	卵	14	7月	耳叶马兜铃	7	14	
虎斑斑	卵、幼虫	1100	10月	刺瓜	800		蝴蝶出售
白带锯蛱蝶	卵、幼虫	35	6月7日	镰叶西番莲		240	蝴蝶出售
灵奇尖粉蝶	幼虫				30	30	蛹出售
		1300	5月6日	树头菜	410	380	多数以蛹出售
金斑蝶		28	6月7日	小苦藤	12	12	蛹出售

致谢:本文在调查实施过程中得到了西双版纳自然保护区科研所陈明勇、刀建红、刘林云、余波,巴卡小寨阿老、阿昌等人的大力支持,论文写作得到中科院西双版纳热带植物园郭辉军研究员和陈爱国研究员二位老师的指导。

〔参考文献〕

周尧, 1994. 中国蝶类志 [M]. 开封: 河南科学技术出版社

李传隆,朱宝云,1992. 中国蝶类图谱 [M]. 上海: 上海远东出版社

李传隆, 1995. 云南蝴蝶 [M]. 北京: 中国林业出版社

莫容,王林瑶,1993. 蝴蝶—识别、捕捉、欣赏及其他 [M]. 北京:中国林业出版社

徐永春,姜汉侨,全复等,1987. 西双版纳自然保护区综合考察报告集 [M]. 昆明:云南科技出版社

陈明勇等,1996. 西双版纳蝴蝶资源. 西双版纳国级自然保护区科研所内部资料

陈明勇等,1997. 西双版纳热带蝴蝶的人工养殖及开发利用. 西双版纳国级自然保护区科研所内部资料

云南西双版纳国家级自然保护区管理局,1999. 中国珍贵蝴蝶 [M]. 天津: 天津科技翻译出版公司

附表 巴卡小寨蝴蝶名录

Appendix The name list of Trding of Baka

拉丁科名	拉丁属名	中文种名	拉 丁 名
Papilionidae	Troides	裳凤蝶	Troides helena Rothsschid
		金裳凤蝶	Troides aeacus Feder
	Atrophaneura	曙凤蝶	Atrophaneura aidonea Doubleday
		瓦曙凤蝶	Atrophaneura varuna Wesstwood
		窄曙凤蝶	Atrophaneura zaleuca Hewilson
	Byasa	粗线麝凤蝶	Byasa nevilli Wood - Mason
		白斑麝蝶	Byasa dasarada Oberthur
		多姿麝蝶	Byasa polyeuctse Doubeday
	Pachiopta	红珠凤蝶	Pachiopta aristolochiae Fruhsorfer
	Chilasa	斑凤蝶	Chilasa clytia Linnaeus
		小黑斑蝶	Chilasa epycides Hewitson
		褐斑凤蝶	Chilasa agestar Fruhstorfer
		翠蓝凤蝶	Chilasa Paradoxa Hewitson
	Papilio	美凤蝶	Papilio memnon Linnaeus
		蓝凤蝶	Papilio protennor Frnhstorfer
		红基美凤蝶	Papilio alemenor Oberthu
		玉带凤蝶	Papilio polite Linnaeus
		玉斑凤蝶	Papilio helenus Linnaeus

	-
43Y	

拉丁科名	拉丁属名	中文种名	拉 丁 名
		宽带凤蝶	Papilio nephelus Fruhstorfer
		衲补凤蝶	Papilio noblei Niceville
		玉 牙蝶	Papilio castor Westwood
		巴黎翠凤蝶	Papilioparis Linnaeus
		碧凤蝶	Papilio bianor Craner
		窄斑翠凤蝶	Papilio arcturus Fruhstorfer
		金凤蝶	Papilio machaon Fruhstorfer
		达摩凤蝶	Papilio demolus Linnaeus
		柑橘凤蝶	Papilio xurtlus Frubstorter
	Lamproptera	燕凤蝶	Lamproptera curia Frubstorter
	Graphium	青凤蝶	Graphium sarpedon Frubstorter
		木兰青凤蝶	Graphium doson Felder
		银钩青凤蝶	Graphium eurpytus Frubstorter
		碎斑青凤蝶	Graphium chironids Jordan
		统帅青凤蝶	Graphium Agamemnon Linnaeua
		宽带青凤蝶	Graphium cloanthus Westwood
	Paranticopsis	纹凤蝶	Paranticopsis macareus Frubstorter
		客纹凤蝶	Paranticopsis xenocles Doublebleday
	Pathysa	绿凤蝶	Pathysa antiphates Fabricius
		红绶绿凤蝶	Pathysa nomius Moore
		斜纹绿凤蝶	Pathysa agetes Chou. et. Li
Pieridae	Catopsilsa	迁粉蝶	Catopsilsa pomona Linnaeus
	Dercas	檀方粉蝶	Dercas verhelli Hoeven
	Eurema	尖角粉蝶	Eurema laeta Moore
		宽边黄粉蝶	Eurema hecabe Moore
		无标黄粉蝶	Eurema brigitta Mell
	Ixias	橙粉蝶	Ixias pyrene Frubstorter
	Delias	报喜斑粉蝶	Delias paxithoe Linnaeus
		红腋斑粉蝶	Delias acalis Godart
		优越斑粉蝶	Delias hyparete Hubner
		倍林斑粉蝶	Delias berinda Mitis
		奥古斑粉蝶	Delias agostina Hewitson
	Appias	白尖粉翅蝶	Appias albina Boisdual
	••	灵奇尖粉蝶	Appias lyncida Frubstorter
		红翅尖粉蝶	Appias nero Wallace
	Aporia	黑边绢粉蝶	Aporia acraea Oberthur
	•	完善绢粉蝶	Aporia agathon Grey
	Cepora	黑脉园粉蝶	Cepora nerissa Mell
	•	青园粉蝶	Cepora nadina Liucas
	Pieris	东方粉蝶	Pieris canidia Sparnman
	Prioneris	锯粉蝶	Prioneris thestylis Mell
	Hebomoia	鹤顶粉蝶	Hebomoia glancippe Linnaeus
Danaidae	Danaus	金斑蝶	Danaus chrysippus Linnaeus
		虎斑蝶	Danaus genutia Cramer
	Tirumala	青斑蝶	Tirumala limniace Cramer
		骈纹青斑蝶	Tirumala gautama Moore
	Parantica	大绢斑蝶	Parantica sita Kollar
		绢斑蝶	Parantica aglea Frubstorter
		黑绢斑蝶	Parantica melanea Cramer
	Euploea	幻紫斑蝶	Euploeacore Lucas
	Бирноси	カテル 架 异型紫斑蝶	Euploeacore Lucas Euploeamulciber Cramer
Amathusiidae	Faunis	井	
amanusiluse *	r aunis Stichophthalma	中珠心聚 白袖箭环蝶	Fauniseumeus Drury
	Thaumantis	紫斑环蝶	Stichophthalma louisa Rothschild Thaumantisdiores Doubledav

-	==

変表 拉丁科名	拉丁属名	中文种名	拉 丁 名
	Melanitis	睇暮眼蝶	Melanitis phedima Moore
	Penthema	彩裳斑眼蝶	Penthema darlisa Linnaeus
	Elymnias	龙女锯眼蝶	Elymnias nesaea Wallace
		翠袖锯眼蝶	Elymnias hypermnestra Linnaeus
Nymphalidae	Polyura	窄斑凤尾蛱	Polyura athamas Drury
		大二尾蛱蝶	Polyura eudamippus Fruhstorter
		忘忧尾蛱蝶	Polyura nepenthes Grose - Smith
	Charaxes	螯蛱蝶	Charaxes marmax Westwood
		白带螯蛱蝶	Charaxes bermardus Fabricius
		花斑螯蛱蝶	Charaxes kahruba Li. et Xie
	Cethosia	红锯蛱蝶	Cethosia biblis Drury
		白带锯蛱蝶	Cethosia cyane Fruhstorfer
	Apatura	柳紫闪蛱蝶	Apatura ilia Fruhstorfer
	Mimathyma	迷蛱蝶	Mimathyma chevana Moore
		环带迷蛱蝶	Mimathyma ambica Fruhstorfer
	Sephisa	帅蛱蝶	Sephisa chandra Mooer
	Hestina	蒺藜纹脉蛱蝶	Hestina nama Doubleday
	Pseudergolis	秀蛱蝶	Pseudergolis wesah Fruhstorfer
	Stibochiona	素饰蛱蝶	Stibochiona nicea Gray
	Dichorragia	电蛱蝶	Dichorragia nesimachus Grose – Smith
	Vindula	文蛱蝶	Vindula erota Fabricius
		台文蛱蝶	Vindula dejona Erichson
	Vagrans	彩蛱蝶	Vagrans egisia Kollmer
	Phalanta	珐蛱蝶	Phalanta phalanta Cramer
	Argyreus	斐豹蛱蝶	Argyreus hyperdius Linnaeus
	Euthalia	鹰翠蛱蝶	Euthalia anoia Fruhstorfer
		暗翠蛱蝶	
		尖翅翠蛱蝶	Euthalia eriphylae Niceville
	Athyma	玄珠带蛱蝶	Euthalia phemuius Doubleday
	пинунки	珠履带蛱蝶	Athyma perius Linnaeus
	Moduza	穆蛱蝶	Athyma asura Moore
	Sumalia	肃蛱蝶	Moduza Cramer
	Neptis		Sumalia daraxa Doubledday
	периз	那环蛱蝶 中环蛱蝶	Neptis nata Moore
			Neptis hylas Moore
	D1	弥环蛱蝶	Neptis miah Dryce
	Parthenos	丽蛱蝶	Parthenos sylvia Donovan
	Ariadne	波蛱蝶	Parthenos ariadne Linnaeus
	Cyrestis	网丝蛱蝶	Cyrestis thyodamas Martin
	Doleschallia	叶蛱蝶	Doleschallia bisaltide Fruhstorfer
	Kallima	枯叶蛱蝶	Kallima inachus Swinhoe
	Hypolimnas	金斑蛱蝶	Hypolimnas missipus Linnaeus
		紫斑蛱蝶	Hypolimnas bolin Drury
	Kaniska	琉璃蛱蝶	Kaniska canace Linnaeus
	Polygoia	黄钩蛱蝶	Polygoia c - aureum Linnaeus
	Junonia	美眼蛱蝶	Junonia almana Linnaeus
		翠蓝眼蛱蝶	Junonia orithta Linnaeus
		黄裳眼蛱蝶	Junonia hierta Fabicius
		蛇眼蛱蝶	Junonia lemonias Linnaeus
	Symbrenthia	波纹眼蛱蝶 花豹盛蛱蝶	Junonia atlites Linnaeus
	зуныченина	化剂盛聚縣 散纹盛蛱蝶	Symbrenthia hypselis Moore
ibyheidae	Libythea	取以益 以來 棒纹喙蝶	Symbrenthia lilaea Cramer Libythea myrrha Laicharting
,		朴喙蝶	Libythea celtis Fruhstrtfre
atyridae	Neope	蒙莲荫眼蝶	Neope muirheadi Felder
计7科	62 属	126 种	F